

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION CENTRE

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

Bulletin technique n° 17 du 31/05/2000 - 2 pages

Pois

Stade : boutons à jeunes gousses plates du 2ème niveau.

Tordeuses

Les captures continuent (voir tableau ci-contre). Elles deviennent localement importantes, notamment à Civray (18).

Au-dessus de 50 captures cumulées en parcelle de pois de semence, un traitement est conseillé. Dans les autres cas, attendre.

Dpt	Lieu	Début du vol	Captures cumulées au 31 mai
18	Civray	26/05	156
	Rians	25/05	16
	St Michel de Volangis	25/05	5
28	Arrou	17/05	2
	Boisgasson	25/05	1
	Brou	15/05	1
	Champseru	12/05	25
	Montigny/Avre	29/05	1
	Prudemanche	16/05	4
36	Bouges Le Chateau	16/05	30
	Bretagne	17/05	90
	Fontenay	17/05	26
41	Beauchêne	22/05	3
	St Laurent des Bois	09/05	23
	St Léonard en Beauce	15/05	6
	St Martin des Bois	09/05	22
	Villerbon	05/05	8
	Villermain	15/05	26

Aphanomyces

Suite à de nombreuses questions, voici quelques précisions sur la détection d'*Aphanomyces* au Laboratoire de Fleury les Aubrais.

Le diagnostic peut se faire :

- Sur un échantillon d'une vingtaine de plantes malades. Cette analyse se fait dès l'apparition des symptômes au printemps : pourriture molle, marron clair sur le collet (lorsque le collet devient brun, l'*aphanomyces* est déjà masqué par le complexe parasitaire classique du pois).
- Sur un échantillon de terre : on peut ainsi s'assurer de l'absence du champignon sur la parcelle avant d'implanter la culture de pois. Ce type d'analyse se fait **à l'automne** (à partir du mois de septembre).

Coût de l'analyse : 225 F TTC.

Délai de réponse : 2 mois.

Pucerons

Leur présence est généralement faible. La parcelle la plus touchée de notre réseau d'observation (Triguères -45-) compte environ 3 pucerons sur chaque plante.

Aucun traitement n'est actuellement justifié. A surveiller cependant avec les augmentations de température prévues pour la fin de semaine.

Blé

Stade : floraison.

Maladies

- Dans les parcelles témoin, la **septoriose** continue de progresser sur la F2 et même F1. Dans les parcelles traitées où la protection n'a pas été continue, elle atteint aussi la F2.
- La **rouille brune** reste discrète, on n'observe que quelques pustules sur les premières feuilles, notamment dans le Loir et Cher et le Nord de l'ndre et Loire sur Isengrain.
- Les pluies actuelles peuvent favoriser les contaminations par la **fusariose** dans les parcelles les plus tardives, (début floraison). Les premiers symptômes sont observés à Pouzay et Auzouer (37), il est alors trop tard pour intervenir.

Terminez la protection fongicide sur les parcelles tardives.



Sauf évolution importante de la situation phytosanitaire, le prochain bulletin sera diffusé **le 15 juin.**



Pois, tournesol

Peu de pucerons.

Betterave

Continuer à surveiller les pucerons.

D.R.A.F. CENTRE
Service Régional de la Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg
45404 Fleury les Aubrais
Tél. 02.38.22.11.11
Fax 02.38.84.19.79
Mél : srpv1@terre-net.fr
www.srpv-centre.com

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de la Région CENTRE
Le Directeur-Gérant : M. HANRION
Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 80530
ISSN n° 0757-4029
Abonnement : 325 F



Ravageurs

- Les **pucerons** sont peu nombreux, les populations n'évoluent pas. Par contre, on note l'arrivée de nombreux auxiliaires, hyménoptères en particulier.

Pas de traitement pour l'instant.

- Des vols de **cécidomyies** ont eu lieu en fin de semaine dans le secteur de Chartres (28) et de Blancafort (18).

Les produits ne sont pas rémanents, ils ne touchent que l'adulte. Ne traitez qu'en présence massive d'adultes. En présence de larves, il est trop tard pour intervenir. Au stade fin floraison (floraison de la base de l'épi), le blé n'est plus sensible.

Orge de printemps

Stade : dernière feuille à éclatement de la gaine.

Maladies

- La **rhynchosporiose** se développe, elle est présente sur la F3 et parfois la F2.
- L' **helminthosporiose** et l'**oïdium** sont parfois présents.

Colza

Stade : G4 à G5.

Maladies

- Les symptômes de **sclérotinia** s'affirment dans des parcelles non traitées ou traitées trop tardivement (Auzouer -37-, Ecublé -28-). On observe des pieds secs et cassés au niveau des contaminations. Dans le Nord du Cher où nous avions diagnostiqué des souches de sclérotinia résistantes au carbendazime, des parcelles sont très touchées.
- L'**alternaria** se développe dans quelques parcelles (Chaveigne, Chambourg -37-).
- On observe de la **verse**, souvent due au phoma.

Ravageurs

- Les colonies de **pucerons** sont en régression.
- Les dégâts de **cécidomyies** sont localement importants (Champagne Berrichonne).

Maïs

Stade : 4 à 8 feuilles.

Ravageurs

- Les pièges permettant le suivi des vols de **pyrales** sont en place mais les conditions climatiques ne leur ont pas été favorables.
- Dégâts occasionnels de **noctuelles** (St Léger le Petit -18-).

Tournesol

Stade : semis à 13 feuilles.

Pucerons

On commence à en observer mais généralement à des niveaux faibles (moins de 10 % des plantes avec quelques pucerons). A Chambourg (37) et Tavers (45), 80 % des pieds ont des petites colonies.

Pas de traitement pour le moment.

En bref

Des **dégâts importants dus aux oiseaux** ont obligé à resemer des parcelles dans le Cher.

Betterave

Stade : 4 paires de feuilles à 75 % couverture du sol.

Pucerons

Maintenez la surveillance pucerons jusqu'au stade couverture du sol.